

2023 年 7 月吉日

ASCoT 茶論（常設公開講座）への出席ご案内

NPO法人コンクリート技術支援機構（ASCoT）では、さらなる人材育成と技術の革新を推し進めるため、多くの方々と双方向での技術交流ができる場として「ASCoT茶論」を開設しております。

さて、今回の茶論では、コンクリートの圧縮強度検査について、JIS で規定している抜取り検査の仕組みと土木学会示方書、建築学会 JASS 5 及び生コン JIS A 5308 で規定している実務的なコンクリートの圧縮強度検査との違いについての解説などをご講演いただきます。ぜひ、ご参加下さい。

特定非営利活動法人・コンクリート技術支援機構（ASCoT）

理事長 畑中 重光（三重大学 名誉教授）

担当 高垣内 仁志

第 5 4 回 開催要項

論者：鹿島建設株式会社 中部支店 鈴木 清孝 氏

演題：「知ればカンタン JIS 計量規準型一回抜取り検査の仕組みと土木・建築・生コン JIS A 5308 における圧縮強度検査との相違点」

概要：コンクリートの圧縮強度検査の手順は、土木学会標準示方書、建築学会標準仕様書 JASS 5、あるいは JIS A 5308 レディーミクストコンクリート などの関係規準類が改正される都度、少しずつ検査も変更されてきています。そのため規準類の改正に前後して時折、「コンクリートの圧縮強度検査はどうあるべきか？」という話題が学会誌・業界誌などで取り上げられたりしています。例えば、今年 6 月号の「月刊コンクリートテクノ」誌でも、その方面の連載が始まっています。

しかしながら、それら雑誌の解説記事や、あるいは元の規準類の解説を見てみると、記述が極めて難解で、冗長な割には重要な概念の説明が欠けているなど、コンクリート技術分野の実務者に理解しやすい解説になっているとは、到底考えられません。

検査は、研究と違い、実務分野で主としてなされる行為であるのに、それへの解説が実務担当者にとって理解し難いという現状は、とても看過できません。

また、それら解説の内容を最近のものも含めて読んでみると、かつて 1970 年代に、日本の建設分野へ急速に取り入れられた「統計的手法」「TQC」の時代の著作から、全く進歩が見られません。検査手法自体は戦後すぐに確立された成果なのかもしれませんが、その後数十年を経ているのだから、せめて、解説をより分かりやすく噛み砕く程度の発展はあってほしいと考えます。

このような現状を鑑み、今回の茶論では、JIS で規定している抜取り検査の仕組み、それと土木示方書、建築 JASS 5、生コン JIS A 5308 など実務的なコンクリートの圧縮強度検査との違いについて、関係者の誰にでも理解しやすいように、検査手順全体のイメージを頭の中に描くことを重視して、分かりやすく解説したいと思います。

また最後に、JIS 方式の「計量基準型一回抜取り検査」は、コンクリートの圧縮強度検査として向いているのか？という点について、発表者自身の見解を述べます。

日 時：2023年8月18日（金）16：00～18：00（話題提供～意見交換）

開催方法：ハイブリッド形式（リアル対面参加+ZoomによるWeb参加）

開催場所：新栄シティハイツ2階 202号会議室

「名古屋市中区葵1丁目27番37号」

— 地下鉄東山線「新栄」駅下車2番出口より徒歩5分 —

参加費：無料

ただし、リアル対面参加の方には、茶菓子代としてワンコイン（500円）を徴収いたします。領収書は発行いたしません。

申込期限：8月10日（木）

第54回 ASCoT茶論 参加申込書

2023年 月 日

ご氏名		
ご所属		
連絡先	電話	
	メールアドレス	
ASCoT 会員の有無	会員	会員外
参加方法	リアル対面参加	Zoom による Web 参加

1. お申込み方法

コンクリート技術支援機構（ASCoT）の事務所には、職員は常駐しておりませんので、お申込みは、以下のメールアドレスへお願いいたします。

（一社）三重県建設資材試験センター

高垣内仁志（たかがいと ひとし）

TEL 059-271-5755（携帯 090-6769-8090）

Eメール h-takagaito@testcenter-mie.or.jp

2. お申込み後のご案内について

Web参加でのお申込者には、開催日までに、Zoom ミーティングのURL、ミーティングID及びパスコードを、申込書に記載のメールアドレス宛に送らせていただきます。

また、参加に際しまして、録画は禁止とさせていただきますので、ご理解賜りますよう宜しくお願いいたします。

※ 個人情報保護法の施行により、参加申込書で得た個人情報は、茶論運営のために必要な連絡や名簿等の作成以外に使用することはありません。

事務所のご案内

会場は、当法人事務所と同じ階の室です。

